仕人様

仕 様					
形名	室内機	室外機	室内機	室外機	
	RAD-28MX	RAC-D28MX2	RAD-40MX	RAC-D40MX2	
電 · 源 (V)	単相200				
定格周波数(Hz)	50 · 60共用				
冷房能力(kW)	2.8		4.0		
中間冷房能力(kW)	能力(kW) 1.5		1.9		
冷房面積の目安 鉄筋アパート南向き洋室	1	19		28	
(m²) 木造南向き和室	13		18		
暖房標準能力(kW)	4.2		5.4		
中間暖房標準能力(kW)	2.0		2.6		
暖房面積の目安 鎌アパート南向き洋室	19		25		
(m²) 木造南向き和室	15		20		
運転電流冷 房	4.2		6.4		
(A) 暖 房	6	6.7		9.5	
冷 房	3.0	0.835		1.260	
消費電力中間冷房	0.4	0.425		0.505	
(kW) 暖房標準	1.335		1.880		
中間暖房標準	0.490		0.680		
運 転 音冷 房	41	43	43	49	
(dB) 暖 房	41	44	43	50	
外形寸法(層)(高さX幅X奥行)	235×750×400	600×792×299	235×750×400	600×792×299	
製 品 質 量(kg)	19	42	19	42	

- ●この仕様表は、JIS(日本工業規格)にもとづいた数値です。
- 運転停止中の消費電力は、5Wです。(専用プレーカーOFF時は0W)

愛情点検

● 長年ご使用のエアコンの点検をぜひ!



このようなことはありませんか

- コゲ臭いにおいがする。
- 運転音が異常に高くなる。
- 室内機から水漏れがする。
- 漏電しゃ断器がひんぱんに落ちる。● その他の異常や故障がある。

専用ブレーカーを"OFF"にして、 必ず販売店に点検・修理をご相談 ください。 寿田など詳しいことは、販売店に

費用など詳しいことは、販売店に ご相談ください。

お客様メモ

購入年月日・購入 店名を記入して おいてください。 サービスを依頼 されるときに便 利です。



お買い上げ日	年	月	В	形名		
購 入 店 名			電	話	()

做株式会社 日立製作所

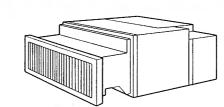
〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12 電話 (03)3502-2111

RAD-28MX RAD-40MX

日立ルームエアコン 取扱説明書

RAD-28MX形 RAD-40MX形

室内機RAD-28MX形》室外機RAC-D28MX2形。室内機RAD-40MX形》室外機RAC-D40MX2形







冷房・暖房・除湿タイプ 〈セパレートフリーダクト形〉

※上の図は別売品RAD-BD、 RAD-FGを組み合わせた まのです。



HITACHI

使用の肥



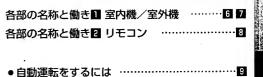




はじめに	
特長	

安全上のご注意 ………………………3~5

- 移設・修理時の注意事項
- 使用上の注意事項



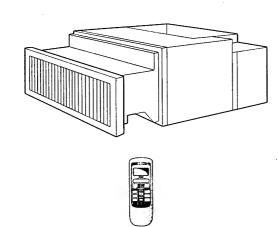
- ●手動運転(暖房·除湿·冷房·送風)をするには …<mark>囮</mark>
- 除湿運転をするには ……………
- ■風向の調節をするには ……………■タイマー予約運転をするには …………図

おやすみタイマー運転をするには …………

この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。 お読みになった後は、保証書と共に大切に保存してください。

このルームエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的としたものです。 食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存など特殊用途には使用しないで ください。また、能力以上の負荷で使用しないでください。

特長



ルームエアコン世界初搭載の [PAM制御]

インバーターエアコンの能力を最大限に引き だします。厳しい寒さの日でもお部屋をしっ かり暖めます。

一晩中安眠を守る

[おやすみタイマー運転]

おやすみ前のわずらわしいタイマーセットを ワンタッチ操作で解消。しかも安眠のための 快適コントロールでおまかせ。

肌寒さを抑えた

[スクロール除湿]

きめ細かな制御により肌寒さを抑え、しかも 強力に除湿。ダニ・カビも抑えるからだにや さしい除湿運転。

かんたん便利

[リモコン]

手の平にスッキリ納まり扱いやすい新デザイン。 涌常は「運転/停止」ボタンひとつで簡単操作。



- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味は、次のようになっています。

誤った取り扱いをした時に、死亡や重傷等の重大な結果に結び付く

可能性が大きいもの。

誤った取り扱いをした時に、状況によっては重大な結果に結び付く

可能性が大きいもの。

■ 図記号の示す意味は、次のとおりです。



必ずアース線を接続してください。



必ず守っていただく行為を表わします。



禁止を表わします。



必ず専用ブレーカーを "OFF"にしてください。

◆お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保存してください。

⚠警告

●改造は絶対に行わないでください。 改造を行いますと、水漏れ・故障・感電・火災などの原因になります。



- 据え付けは、お買い上げの販売店または専門業者に依頼してください。 ご自分で据え付け工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災などの原因になります。
- ●アースを行ってください。

アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線などに接続しないでください。 アースが不完全な場合は、感電の原因になります。



設置場所によっては、漏電しゃ断器の取り付けが必要です。 漏電しゃ断器が取り付けられていないと、感電の原因になることがあります。



- 可燃性ガスの漏れる恐れのある場所へは、設置しないでください。 万一ガスが漏れて室外機の周囲にたまると、発火の原因になることがあります。
- 排水ホースは、確実に排水できるように配管してください。 不確実な場合は室内に浸水し、家財などを濡らす原因になることがあります。
- 電源は、単相200Vにしてください。 単相200V以外の電源を使うと、電気部品が過熱したり、発火の原因になること があります。



… 安全上のご注意 (つづき)

移設・修理時の注意

⚠警告

●異常時(こげ臭いなど)は、運転を停止して専用ブレーカーを"OFF"にして、 お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。 異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災などの原因になります。



- 修理は、お買い上げの販売店または、修理窓口にご相談ください。ご自分で修理をされ不備があると、感電や火災などの原因になります。
- エアコンを移動・再設置する場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。 ご自分で移動・再設置され、不備があると、感電や火災などの原因になります。

҈警告

●長時間冷風を身体に直接当てたり、冷やし過ぎないようにしてください。体調悪化や健康障害の原因になります。



● 室内・室外機の吹出口や吸込口をふさいだり、指や棒などを入れないでください。 内部でファンが高速回転しておりますので、けがや故障の原因になります。 また、性能が低下します。



◆安全器のヒューズの代わりに、針金や銅線などを使わないでください。故障や火災などの原因になります。



● 落雷のおそれがあるときは、運転を停止し、専用ブレーカーを "OFF" にしてください。 落雷の程度によっては、故障の原因になります。



注意

●このエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的としたものですので、食品・動植物・精密機器・美術品・医療品等の保存など特殊用途には使用しないでください。 エアコン自体ならびにこれらの品物の品質低下の原因になることがあります。



◆ぬれた手で、スイッチを操作しないでください。感電の原因になることがあります。



●燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気してください。 換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になることがあります。



●エアコンの風が直接あたる所に、燃焼器具を置かないでください。 燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。



注意

長期間の使用で、傷んだままの据付台などで使用しないでください。室外機の落下につながり、けがなどの原因になることがあります。



エアコンを水洗いしないでください。漏電によって、感電の原因になることがあります。



動植物に直接風があたる場所には設置しないでください。動植物に悪影響を及ぼす原因になることがあります。



●掃除をするときは必ず運転を停止し、専用ブレーカーを"OFF"にしてください。 内部でファンが高速回転しておりますので、けがや故障の原因になることが あります。



●長期間使わない場合は、安全のため専用ブレーカーを"OFF"にしてください。 ホコリがたまって発熱や発火などの原因になることがあります。



室外機の上に乗ったり、物を載せたりしないでください。落下や転倒などにより、けがの原因になることがあります。



◆冷房運転時、窓や戸を開放した状態(部屋の湿度が80%を超えたまま)などで 長時間運転したり、風向スイング運転または、上下風向板を下向きにしたままで 長時間運転をしないでください。



上下風向板に露がつき、ときには露が落ち、家財などを濡らす原因になることがあります。

亲近

●能力以上の負荷(冷房・暖房能力以上の広い部屋や多勢の人が居るなど)で使用しないでください。 設定温度に達しないことや、露が落ちて家財などを濡らす原因になることがあります。

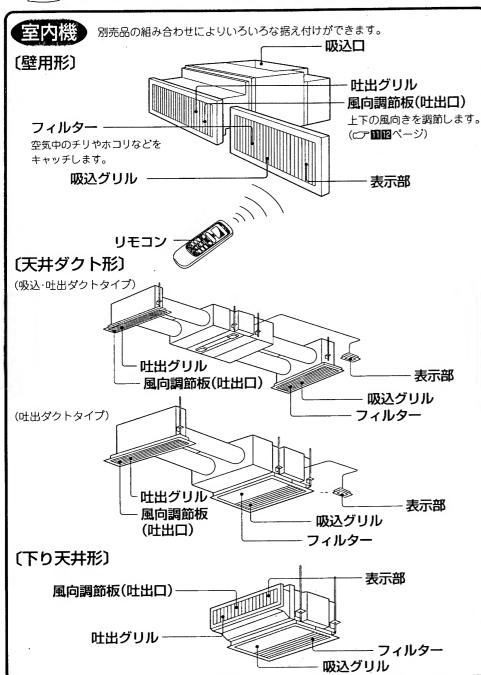


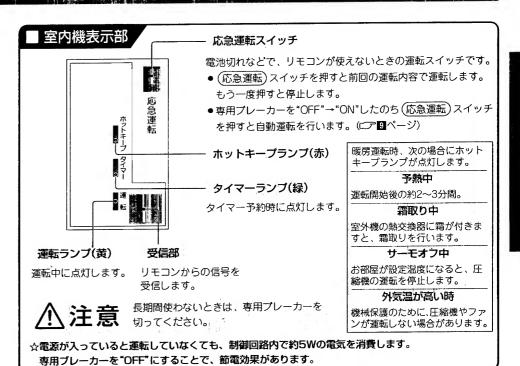
●室内機の洗浄には専門技術が必要ですので、お買い求めの販売店にご相談ください。 市販の洗浄剤などを使用しますと、樹脂部品の割れや排水経路の詰まりに至る ことがあり、水たれや感電の原因にもなることがあります。

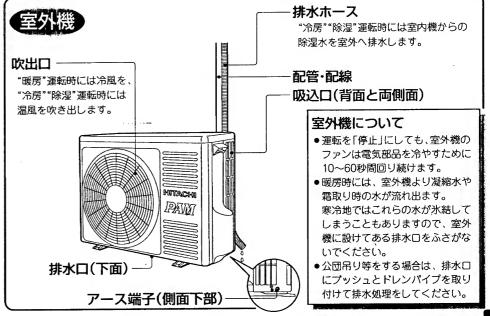




各部の名称と働き口









各部の名称と働



■ 運転内容、タイマー予約内容などを室内機に送信します。

送信部

ALL CONTRACTOR

運転 設定室場 風速

自動家教 母 后降自動

院建送風 **時間後**切る第

PAM

多約

運転/停止

除湿

€ BEVIE BJA EMBA

送信マーク

送信したとき、点灯します。

運転/停止ボタン

押すと運転、もう一度押すと停止します。

おやすみタイマー運転ボタン-

おやすみタイマー運転を開始します。 (ピアロページ)

タイマー合わせ部 へ

- 切タイマーボタン
- 切タイマーの時間を選びます。
- 入タイマーボタン
- | スタイマーの時間を選びます。

予約ボタン

タイマー予約の内容を室内機に 予約します。

取消ボタン

タイマー予約を取消します。

リモコンの準備

①裏ぶたを開け、乾 電池を入れる。 (単4形を2本お使 いください。)

②裏ぶたを閉める。

③リセットスイッチ を押す。



▼マークを

アトレス切換 ※アドレス切換スイッチは、2台の

乾電池を入れてください。

エアコンを同じ部屋に据付けた 場合に使います。使い方につい てはお買い上げの販売店にお問 い合わせください。 /お客様ご自身での操作はしなし でください。

アドレス切換スイッチについて

付属の取付具で柱や壁 などに取り付けて使う こともできます。

除湿ボタン

運転切換ボタン

運転の種類を選びます。(Cア10ページ)

室温設定ボタン

室温を設定します。押し続けると

早送りになります。(こアロページ)

風速切換ボタン

自動風向ボタン

ト下風向板をスイングさせたり、お好み の角度に変えます。(Cア間配ページ)

リセットスイッチ

電池交換した後や、動作が正常で

ないときに押してください。

風速を選びます。(Cア10ページ)

除湿運転を開始します。

(ピアロページ)

事前に受信できること を確かめてから取り付 けてください。



リモコンを操作するとき

操作は、室内機の受信部に向けて。 受信できる距離は、正面で約7m。 ただし、室内に電子点灯形の照明器具 がある場合は、受信距離が短くなるこ とがあります。



リモコンはていねいに扱ってください。 落としたり、水がかかったりすると送 信できなくなる場合があります。

乾雷池について

- 乾電池の寿命は、普通の使い方で約1年です。ただし、乾電池の 「使用期限」に近いものは、乾電池の交換が早くなる場合がありま す。また、付属の乾電池はモニター用です。
- 液晶表示がうすくなったら乾電池を取り換えてください。
- ・乾電池を交換した後や、動作が正常でない場合は、必ずリセット スイッチを押してください。
- ・乾電池を誤って使うと、液漏れや破裂の危険があります。乾電池 の注意文をよく読み、次の点に特に注意してご使用ください。
- (1) 乾電池の+(プラス)、-(マイナス)の向きは、器具の表示と おりに正しく入れる。 (2) 新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う乾電池を混ぜて使わ
- (3) 長期間(1カ月以上)使用しないときは、乾電池を取り出して おく。万一液漏れしたときは、よく拭き取ってから、新しい

■ 運転開始時の室温・外気温に応じて"暖房""除湿""冷房"の中から、そのときに適した 運転を自動的に決定します。(運転のしくみはにアロページをご覧ください。)



●運転の種類が自動表示になっているか確認してください。

運転/停止 ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、自動運転を開始します。

運転/停止)

ボタンを押す

■ お好みに応じて、室温の調節と風速切換えができます。

室温の調節



ボタンを押す

- 1回押すごとに1℃変化します。
- ●自動設定した室温より1℃高い温度に設定すると れと 表示されます。

自動設定した室温より1℃低い温度に設定すると▼ たと 表示されます。

●調節できる範囲は、高めに3℃、低めに3℃までです。



風速の調節

殿 ボタンを押す

● "自動"と"微""静"が選べます。





運転の種類を選ぶ

●暖房・除湿・冷房・送風のいずれかを選べます。



風速のセット

●自動・強・弱・微・静のいずれかを選べます。 ′但し、除湿運転のときは微・静のいずれかを選 ′ べます。また、送風運転のときは強・弱・微・静 \のいずれかを選べます。



室温のセット

■お勧め設定温度 暖 房 20~24℃ 20~260

運転/停止

25~280

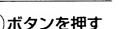


◀上がる

∢下がる







● "ピッ"という受信音がして、運転を開始します。



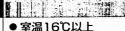
運転/停止のボタンを押す

●次回からは (乗ん/停止) ボタンを押すだけで、上記 17~3でセットした同じ運転ができます。

房

■ 運転の種類・室温・風速などを自由に設定したいとき、次の条件でのご使用がお勧めです。

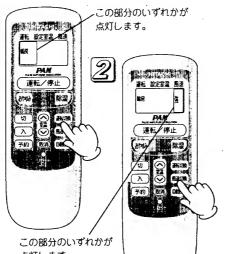
●外気温-20℃以上、21℃以下 -20℃以下のときや、21℃を超えるときは、 機械保護のため、運転しないことがあります。

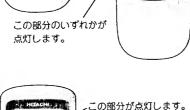


● 外気温10℃以上

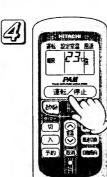
冷房

● 外気温22℃以上









運転 設定室温 風速

PAM

運転/停止

■ 除湿ボタンを押すと、除湿運転が行えます。

(運転のしくみは (アロページ)

除湿がタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、除湿運転を開始します。
- ●風速は微・静のいずれかを選べます。
- お好みに応じて室温の調節ができます。
- ●除湿運転から、他の運転に切換えたいときは、(運転収換)ボタンで運転 の種類を切換えてください。
- 選転が機 ボタンで除湿運転を選ぶこともできます。



運転/停止 ボタンを押す



風向の調節をするには

■ 上下の風向―― 必ずリモコンで操作してください。 (手で動かすと、故障の原因になります。)

自動セット

運転の種類に応じた風向に自動的にセットします。 通常、上下の風向操作は特に必要ありません。

上下お好み風向

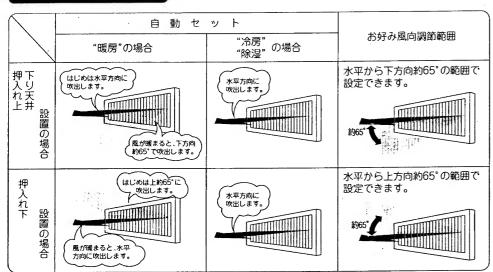
- 上下の風向をお好みの角度にしたいときは、(自動的)ボタンで上下風 向板を動かし、お好みの位置になったら、もう一度自動的ボタンを 押して止めてください。
- ●運転を停止すると吹出口を閉じますが、再び運転するとお好みの位置 のままでセットされます。
- ●運転を切換えると、運転の種類に応じた風向に自動セットされます。

上下風向スイング

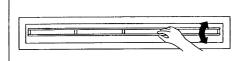
- (自動風向)ボタンを押すと、上下風向板がスイングを繰り返します。
- 運転を停止するとスイングは止まり、吹出口を閉じます。 再び運転すると、運転の種類に応じた風向に自動セットされます。 /風向板が動き出すまで6秒ぐらい時間がかかることがあります。\ これはモーターの位置決め動作のためです。



壁用形・下り天井形



天井ダクト形



- ●図のように羽根を持って行ってください。
- 風向を調節させるときは、脚立などをご使用く
- ※天井ダクト形には、自動風向機構が付いていま せん。

タイマー予約運転をするには

■ タイマーは 「切 タイマー、「入 タイマーの2種類の使いかたができます。 (運転の種類、室温、風速の設定は ご ■10ページをご覧ください。)

切タイマー予約のしかた

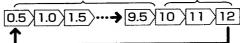
■ セットした時間に運転を停止させます。

切 時間をセット

- 切 ボタンを押して 切 時間を選びます。
- セット時間は、(切)ボタンを押すごとに次の順に変わります。

0.5時間きざみ

1時間きざみ



●押し続けると、早送りになります。

予約 ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、 切タイマーが予約されます。
- 切の点滅が点灯にかわります。

入タイマー予約のしかた

■ セットした時間に設定室温となるよう運転を開始します。 (運転開始時間は、室温、設定室温等、条件により異なります。)

入 時間をセット

- ●最初の時間設定は、6時間になっています。
- セット時間は、(へ) ボタンを押すごとに次の順に変わります。

0.5時間きざみ

1時間きざみ



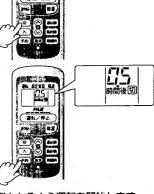
●押し続けると、早送りになります。

予約 ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、 入タイマーが予約されます。

取消し (取消) ボタンを押す

●一度セットした時間はリモコンが記憶していますので、前回と同じ 時間を予約したいときは、「予約」ボタンを押すだけで同じ時間が 予約されます。





50







おやすみタイマー造

■ "風速"を就寝時に適した運転内容に自動的に変え、指定した時間になると運転を停止 するおやすみ専用の切タイマー運転です。



(が砂ボタンを押すだけで、1、2、3、7時間の中からお好みの時間が 選べます。

が弱ボタンを押す

が動ボタンを押すたびに次のように変わります。



● "ピッ"と受信音がして、おやすみ運転を開始します。 リモコンの表示部に、おやすみタイマーの予約時間が表示されます。

をセットした例です。.



(が弱)ボタンを押して取消すか、 または、取消がオタンを押す

゚゙゙゙゙゚ゟ゚゚゚ゟイマー運転

●冷房、除湿運転の1、2、3時間設定時には、おやすみタイマーが切れた後もお部屋の温度を最長4時間 監視し、お部屋の温度がリモコンの設定温度より約2℃高くなると自動的に1時間だけ再運転します。



「適切な室温」が、からだにも家計にもグッド。



巻 告 冷やし過ぎや暖め過ぎは、健康上好ましく ないうえ、電気代もムダ。

窓のカーテンやプラインドを閉めれば、熱の出入りを抑えて、 電気をより有効に使えます。



ときどき、お部屋の空気を入れ換えてください。



燃焼器具と同時に使うときは、必ず換気を。



おやすみになるとき、外出するとき、タイマーの有効利用を。

(タイマーの使いかたは(ごア 個~個ページ)



次のものは使わないで!(室外機も同様)

- ●ペンシン、シンナー、みがき粉などは、塗装面やプラスチック 部品を傷めます。
- ●40℃以上のお湯も使わないでください。フィルターが縮んだり、 プラスチック部品が変形することがあります。



吸込口・吹出口はふさがないで!

室内・室外機の吹出口や吸込口をカーテンや他の障害物でふさがないでください。 性能が低下するばかりか、故障の原因になります。

■ 2週間に1回はフィルターの掃除を。電気代の節約にもなります。

フィルターは吸込グリルを取りはずして 取り出してください。

吸込グリルは

壁用形………手前に引きはずします。 天井ダクト形 1…片方を持ち上げ斜めに 下り天井形 1 して取りはずします。

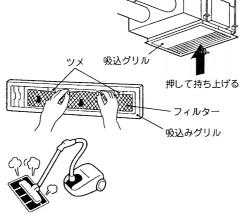
(図を参考にしてください。)

フィルターはツメの部分を下に押して、 取りはずします。



掃除機でホコリを吸い取る。

●フィルターの汚れがひどく掃除機で取れない ときは、中性洗剤で洗ったあと、よく水洗い をして、陰干ししてください。



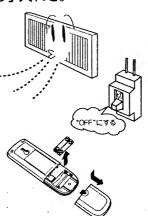
フィルターを取り付け、吸込グリルを元通りに取り付けます。

- ●フィルターを外したまま運転しないでください。機械にホコリが入り、故障の原因に
- ●フィルターの汚れがひどいまま、長時間運転しないでください。性能が低下するばか りか故障の原因になります。
- リモコンはやわらかい布でからぶきをしてください。
 - ◆化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。
- 長期間(1ヵ月以上)使わないときは、次の手順でお手入れを。

室内機の内部を乾かす。

- ・晴れた日に半日ほど送風運転してください。 内部がぬれたままで長期間使わないとカビが発生 しやすくなります。
- - 専用ブレーカーを"OFF"にする。

リモコンの乾電池を取り出す。





自動運転のしくみ



- 外気温が約20℃以下のとき、暖房運転を行います。
- ●設定温度を約23℃前後として運転します。
- 外気温が約20℃~25℃のとき、除湿運転を行います。
- ●室温よりも少し低い温度を設定温度として運転します。

- 外気温が約25℃以上のとき、冷房運転を行います。
- ●設定温度を約27℃前後として運転します。

※上記の外気温の値は、運転の種類を決定する目安ですが、室温によっては多少変化することがあります。 ※運転中に室温や外気温が変化しても、運転の種類は切り換わりません。

風速自動 について

- 吹き出す風の温度に応じて自動的に風速が変わります。
- 設定温度になると、ごく弱い風になります。
- ●運転開始時に、室温と設定温度の差が大きいとき、"強風"運転します。

●設定温度に近づくと"弱風"に切換わります。

除湿運転のしくみ

- 室温設定より少し低い温度を目標温度(但し設定16℃のときは16℃)として除湿運転を行います。 室温が目標温度より下がったら運転停止、上がったら運転再開。
- ●在室人数や部屋の条件によっては、設定室温に到達しないことがあります。



知っておいていただきたいこと

暖房の能力について

- ●このルームエアコンは、外気の熱を吸収して室内に運び込む ヒートポンプ暖房を行いますので、外気温が下がるにつれて 暖房能力は低下します。この場合はインバーターの働きで、 圧縮機の回転数を上げて能力の低下を防ぎますが、それでも 暖まりの悪いときは、他の暖房器具との併用をお勧めします。
- ●エアコン暖房は、部屋全体を暖める暖房ですので、暖かく感じるまで少し時間がかかります。 タイマーで早めに運転しておくことをお勧めします。 (Cア18ページ)

ストープなど、高温になる ものは、室内機の下では使 わないでください。



冷房・除湿の能力について

●室内に冷房能力以上の熱源(多くの人が居る・熱器具を使う)がありますと、"設定温度"に到達しないことがあります。

●手動運転で運転を開始する前のリモコン操作で、風速・室温をセットした後、ボタンをはなすと、約10秒後にそれらの表示が消え、運転の種類だけの表示になります。

- ●運転中に(寒機)ボタンを押すと、保護回路が働いて約3分間運転しません。
- ●暖房運転時、室内機のホットキープランブが点灯し、しばらく風が出ないことがあります。 (Cア ■ページ)
- ●暖房の風速"強"運転時、風が冷たく感じる場合や部屋が暖かくなった後に静かな運転を行いたい場合は、風速"自動"でお使いになることをお勧めします。
- ●風速"微""静"運転時は、能力が少し低下します。
- ●暖房運転の風速"微""静"では、運転条件によって、風速が変化することがあります。
- 冷房運転で室温が設定室温になり圧縮機が停止すると、室内ファンは風速設定によらず、"静" になります。

●タイマー予約したときにリモコンの送信をエアコンが受信しないと、タイマー時間がきても、 エアコンは動作しません。室内機の受信音と室内機のタイマーランプで、タイマー予約したことを確認してください。(Cア ■ページ)

- ・ 団スタイマー予約中に かり ボタンを押すと、おやすみタイマー運転が優先されます。
- おやすみタイマー運転中に図タイマーまたは囚タイマーを予約すると、おやすみタイマー運転は解除されて、図タイマーまたは囚タイマーが予約されます。
- 設定温度に達すると風を一時停止することがあります。
- ●おやすみタイマー運転では風速が"静"になります。
- 1hモアタイマーの4時間の室温監視中はタイマーランプが点灯します。
- ●暖房運転では1ĥモアタイマー運転は行いません。
- 冷房、除湿の7時間設定時は1hモアタイマー運転は行いません。
- 1、2、3時間のタイマーが切れてから1時間の間は室温が上昇しても1hモアタイマーによる 再運転は行いません。
- (おやすみタイマーは予約できます。)



故障かな?と思ったら

■ サービスを依頼する前に …次のことをお調べください。

送信しない	①リモコンが電池切れになっていませんか?	8ページ
(リモコンの表示がうすい・表示がでな		8ページ
	①専用プレーカーが"OFF"になっていませんか?	7ページ
運転しない	②ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか?	_
2,200	③停電ではありませんか?(停電後は運転が停止したままとなります。)	
	①フィルターにホコリが詰まっていませんか?	16 ページ
よく冷えない	②"設定室温"のセットは適正になっていますか?	ロページ
	③上下風向板は、運転内容に合った正しい位置になっていますか?	ロページ
よく暖まらない	④室内·室外機の吹出口や吸込口を障害物などでふさいでいませんか?	
	⑤風速が"微""静"になっていませんか?	ロページ

■これは故障ではありません。

「シュルシュル」「シャー」 「ボコボコ」「ブシュ」という音	冷凍液がパイプの中を流れる音と、流れの方向を切り換えるときの弁の 音です。
「キシキシ」という音	温度変化でエアコン自体が膨張・収縮する音です。
「バサバサ」という音	運転開始時など、室内ファンの回転数が変わるためです。
「カタカタ」という音	電源投入時、電動弁が作動するときの音です。
"停止"にしても室内機か ら音がする	冷房・除湿運転時の除湿水を、運転停止後も確実に排水するために、ポンプを運転しているためです。
運転音が変わる	室温の変化に応じて、運転パワーが変わるためです。
霧が出る	室内の空気がエアコンの冷気で急速に冷やされて霧になるためです。
室外機から湯気が立つ	霜取り運転で解けた水が蒸発するためです。
においがする	室内の空気に含まれているタバコ·化粧品·食品などいろいろなにおいが、 エアコンに付着し、これが吹き出すためです。
"停止"にしても室外機が 動いている	オートフレッシュ除霜("暖房"を停止するとマイコンが室外機の霜付き 状態をチェックし、必要に応じ自動霜取り運転を指令する機能)が働いて いるためです。
設定室温にならない	在室人数や室内、室外の条件によっては、リモコンの設定室温と実際の 室温に若干のズレが生じる場合があります。

●以上のことをお調べになり、 それでも具合の悪いときや右 のような現象が出たときは、 専用プレーカーを"OFF"にし て、すぐにお買い上げの販売 店にご連絡ください。 アフターサービスについては 図ページをご覧ください。

こんなときは、すぐ販売店へ。

- プレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- ■スイッチの動作が不確実。
- 誤ってエアコン内部に異物や水を入れてしまった。
- → コードの過熱やコードの被覆に破れがある。
- 室内機表示部のタイマーランプが点滅している。 「点滅回数で故障原因がわかりますので、専用プレーカーを"OFF"する 前に点滅回数をご確認の上ご連絡ください。



19



保証とアフターサービス(とださい。)

保証について

この商品は保証書付きです。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、記載内容をご確認 いただき、大切に保存してください。

保証期間はお買い上げの日から1年間です。

(ただし、冷凍サイクル部分は5年間です。)

なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。 費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。 当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

補修用性能部品の 保有期間について

エアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打切後9年です。 性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

アフターサービスについて

■ 使用中に異常が生じたときは、直ちに専用ブレー カーを"OFF"にして、お買い上げの販売店に修理 を依頼してください。

アフターサービスをお申しつけいただくときは、 右のことをお知らせください。

名···RAD-28MX

RAD-40MX 故障状態…できるだけ詳しく

順…付近の目印も

アフターサービス でお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は、お買い上げの販売 店か(ピア圏ページ)のご相談窓口へお問い合わせください。

転居されるときは

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、 前もって販売店にご相談ください。

ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

再据付工事の お申し込みは

販売店に再据付工事(転居または別の部屋への接続)を依頼する場合は、据付工事の繁 忙期に当たる夏期は工事が遅れぎみになりますので、できるだけ避けるようお願いい たします。また、据付工事は専門の技術が必要です。費用など詳しいことは、お買い 求めの販売店にご相談ください。

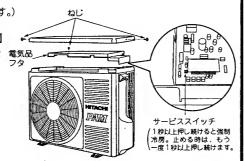
強制冷房運転

(販売店で行う操作です。)

- 室外機のサービススイッチをONさせると強制 冷房になります。故障診断や室外機に冷媒を 電気品 回収するときに使用してください。
- サービススイッチでの作業が終了したら、必ず スイッチを1秒以上押し続けて、強制冷房運転 を止めてください。



5分以上は絶対に運転 しないでください。





据え付けについて

据付工事や電気工事は専門の技術が必要ですので、販売店に依頼してください。 **査女 /** (費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。) ●据付場所については、販売店とよく相談して決めてください。

●アースは感電防止のほか静電気の障害や雑音を防ぐ効果もありますので、設置してください。

据付場所

室内機およびリモコンは、テレビやラジオ、ラジ オのアンテナから1m以上離してください。

1m以上あって も受信感度の 弱い場合は、 雑音が小さく なるまで離し てください。



海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯、 油煙の多い所、電磁波を発生する病院や作業場、 粉末や塵埃の多い工場など、周辺環境が特殊な 場所でご使用になる場合は、お買い上げの販売店 とよく相談してください。

- ●除湿水排水ホースから除湿水が出ますので、水は けのよい場所をお選びください。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのある場所や、蒸気 油煙などの発生する所で使わないでください。 (引火や爆発のおそれがあります。)
- ルームエアコンは日本工業規格(JIS C9612)に 基づき、一般の家庭でご使用いただくために製造 されたものです。従って特殊な用途(例えば電子 機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の 保存、生物の培養・栽培飼育など)にはご使用に ならないでください。

電源について

■電源は配電盤からエアコン専用に引いた回路を お使いください。

アースについて

●万一漏電したときの感電防止のために、アース を行ってください。(アース工事は「電気設備に 関する技術基準」に従って行ってください。) アースをしますと、感電防止のほかに製品に触 れたときに感じる静電気の障害や、リモコン操 作時にテレビ、ラジオに入る雑音を防ぐ効果も あります。

詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

- 次のような場所にアース線を接続しないでください。 ①水道管
- ②ガス管…爆発のおそれがあります。 ③電話線のアースや避雷針…落雷のとき大きな 雷流が流れ危険です。
- 漏電しゃ断器について 据付場所によっては、D種接地工事のほかさらに 漏電しゃ断器を設置することが法規で義務づけら れています。

詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

積雪について

室外機の吸込口や吹出口が雪でふさがれますと、暖まりにくくなったり 故障の原因になったりします。積雪地では防雪の処置をお願いします。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。



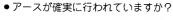
騒音にもご配慮を

- ●据え付けにあたっては、エアコンの重量に十分耐える場所で、騒音や振動が増大しないような場所を お選びください。
- ●室外機の吹出口からの冷·温風や騒音が、隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。
- ●室外機の吹出口付近に物を置きますと、機能低下や騒音増大のもとになりますので、障害物は置かない でください。
- ●エアコンを使用中に異常な音にお気づきの場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

20

■ 半年~1年に一度、定期的に次の点検を行ってください。もし、ご不審な点がありましたら、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

アース線





⚠警告

アース線が外れたり、途中で切れたりすると、誤動作や感電などの原因になります。

据付台



●据え付けが不安定になっていませんか?

・ 語付台が極端に ますと、室外機 原因になること

据付台が極端にさびている、あるいは室外機が傾いたりしますと、室外機が倒れたり、落下したりして、けがなどの原因になることがあります。

点検整備

■ エアコンを数シーズン使いますと、内部が汚れ、性能が 低下することがあります。

a dit sincer all as to the little



室内機の内部にゴミやホコリがたまって、除湿水の排水経路を 詰まらせ室内機から水たれを発生させることがあります。

●通常のお手入れと別に、点検整備をお勧めします。

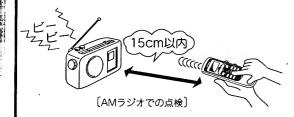


点検整備には専門技術を必要とします。市販の洗浄剤などを使用しますと、樹脂部品の割れや排水経路の詰まりに至ることがあり、水たれや感電の原因にもなります。

●点検整備は、お買い求めの販売店にご相談ください。

リモコンの点検

■ 新しい乾電池と交換しても動作が正常でない場合は、 リモコンの点検をしてください。



(AMラジオの電源を入れた状態で、) リモコンを操作したとき、信号音 (ビービー音)が入れば正常です。

ある

お客様ご相談窓口

日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに関するご相談は **00**0120-3121-68 商品情報やお取り扱いについてのご相談は

*フリーダイヤルされますと、お客様の地域を担当するセンターへおつなぎします。

一般ご相談窓口

家電品についてのご意見やご要望は各地区の お客様相談センター へ

担当地域	電話番号	所 在 地
北海道地区	011-833-5088	札幌市白石区東札幌2条4-1-10
東北地区	022-232-5088	仙台市宮城野区扇町1-1-45
関東·甲信越地区	03-3834-8588	台東区東上野2-7-5(日立家電上野ビル)
中部地区	052-795-5088	名古屋市守山区川宮町55 (日立家電守山ビル)
関西地区	078-431-5088	神戸市東灘区甲南町1-3-8
中国地区	082-231-5088	広島市西区観音新町1-7-17
四国地区	0877-47-1088	坂出市林田町4285-143
九州・沖縄地区	092-281-5088	福岡市博多区店屋町7-18(博多渡辺ビル)

●ご相談窓□の名称、所在地等は変更になることがありますのでご了承ください。

-F.12-

是那么是